

AI・数理 研究力強化ブートキャンプの参加者募集

(AI活用・数理解析の短期集中講習)

サイエンスコモンズ／金沢学術アカデミー／総合技術部では、研究に役立つ集中講習を開催しています。今回は医学・ライフサイエンス研究におけるAI活用、データ数理解析に焦点を当てて、実際に使えるようになることを目指した実践的な講習を行います。奮ってご参加ください。

日時：2026年5月23日と6月6日 午前10時30分～午後5時
(5月23日と6月6日は異なる内容で、2日間ともに参加できることが原則)

会場：金沢大学宝町キャンパス、医学類E/F棟 地下 大多目的室

講師：佐藤 純 先生 (新学術創成研究機構・教授)

内容：講義と実習を通じて、AIや数理解析を身につける実践的なワークショップ

1. イントロダクション: 生命科学における数理モデルとAIの利用
2. MATLABを用いたプログラミングの基礎
3. 生命現象の時間変化についてのシミュレーション
4. 生命現象の時空間変化についてのシミュレーション
5. AIによる画像認識: 深層学習(CNN)の基礎
6. AIによる画像認識: AIの判断根拠の可視化



募集人数：20名 (学生・教職員)

参加費：無料

言語：日本語

(希望者が多い場合はご希望に添えないことがあります。受講の可否についてはメールにてご連絡いたします)

申込方法：右のGoogleフォームに入力

<https://forms.gle/gYNkTgWTUR2z7xNF9>

申込期限：5月1日金曜日



問合せ先：金沢大学 医学系 脳神経医学分野

河崎洋志

kawasaki-labo@umin.ac.jp

